

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U001944

Державний реєстраційний номер: 0113U005475

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-06-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка проекту міждержавного стандарту "Прокат для будівельних сталевих конструкцій. Загальні технічні умови" на заміну ГОСТ 27772-88.

Початок етапу: 01.2013

Закінчення етапу: 12.2014

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Український науково-технічний центр металургійної промисловості "Енергосталь"

Код за ЄДРПОУ: 31632138

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство економічного розвитку і торгівлі України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 057-702-17-32

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Відкрите акціонерне товариство "Магнітогорський металургійний комбінат"

Код за ЄДРПОУ: RU000193

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 09 - договір із закордонним замовником

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7716 - кошти замовників іноземних держав

Фактичний обсяг фінансування (тис. руб.): 135
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка проекту міждержавного стандарту "Прокат для будівельних сталевих конструкцій. Загальні технічні умови" на заміну ГОСТ 27772-88.

Назва роботи англійською:

Development of project of intergovernmental standard "Rolled metal for building steel structures. Common technical requirements" instead of GOST 27772-88.

Реферат українською:

Розроблено проект міждержавного стандарту "Прокат для будівельних сталевих конструкцій. Загальні технічні умови" на заміну ГОСТ 27772-88. Проект стандарту передбачає: уточнення марочного сортаменту, хімічного складу стали за плавковим аналізом ковшового проби і в готовому прокаті, способів зміцнення сталі з урахуванням можливостей сучасної металургії, введення нових сталей підвищеної міцності, підвищеної корозійностійкості, вогнестійкості і вимог до випробувань на ударний вигин з гострим надрізом, а також методики статистичного контролю механічних властивостей, що сприятиме достовірній оцінці якості металопрокату невеликих обсягів, виготовленого на новому прокатному обладнанні або при зміні технологічного процесу його виробництва.

Реферат англійською:

Draft interstate standard "Rolled metal for building steel structures. General technical requirements" was developed instead of GOST 27772-88. Draft standards provides: specifying of mark range, chemical composition of steel according to heat analysis of ladle sample and ready rolled metal, methods of steel reinforcement taking into account resources of contemporary metallurgy, implementation of new steels with higher hardness, increase of corrosion resistance, fire resistance and requirements for bending impact test with sharp notch, as well as method of statistic control of mechanical properties, it will promote reliable estimate of quality of rolled metal of small volumes manufactured on new rolling-mill equipment or when change of process of its manufacture.

Індекс УДК: 669:372.8; 669:331.36, 006.77:621.771.2

Коди тематичних рубрик: 53.01.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Пихтін Яків Михайлович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Проект міждержавного стандарту "Прокат для будівельних сталевих конструкцій. Загальні технічні умови".

Назва НТП англійською: Draft interstate standard "Rolled metal for building steel structures. General technical requirements".

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: нормативно-технічна документація

Галузь застосування: підприємства металургійної галузі

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Проект стандарту передбачає: уточнення марочного сортаменту, хімічного складу стали за плавковим аналізом ковшової проби і в готовому прокаті, способів зміцнення сталі з урахуванням можливостей сучасної металургії, введення нових сталей підвищеної міцності, підвищеної корозійностійкості, вогнестійкості і вимог до випробувань на ударний вигин з гострим надрізом, а також методики статистичного контролю механічних властивостей.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ВАТ "ММК"

Перспективні ринки: металургійні підприємства країн СНД

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сталінський Дмитро Віталійович

Перелік осіб-виконавців

Іванисенко Л.І.

Беспоясова А.С.

Ботштейн В.А.

Кузьменкова О.М.

Перетятко К.Ф.

Пихтін Я.М.

Рудюк О.С.

Снімщикова Г.І.

Сталінський Д.В.

Терзі Д.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

